

3. ТРУБА МЕДЬ – НЕРЖАВЕЮЩАЯ СТАЛЬ COPPER PIPE - STEEL PIPE



3.0

СЕРИЯ 200 H

Обжимные фитинги с латунным обжимным кольцом ISO 228

FILE 200 H

Compression fittings with brass ring ISO 228

200-H

Обжимные фитинги с латунным обжимным кольцом ISO 228

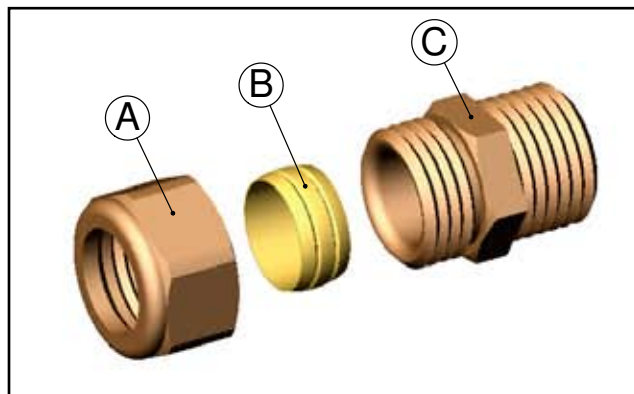
Compression fittings with brass ring ISO 228

ТЕХНИЧЕСКИЕ ПРИМЕЧАНИЯ / TECHNICAL DATA

Соответствуют норме DIN 50930.6 – Соответствуют министерскому декрету 174 от 6 апреля 2004 Соответствуют норме UNI EN 1254-2
 Comply with DIN 50930.6 - Comply with D.M. 174 dated 6 April 2004 - Comply with UNI EN ISO 1254-2

- (RU)** A) Обжимная гайка, горячая штамповка, латунь, UNI EN 12165 CW617N, обработка стальной дробью. Маркировка "MADE IN ITALY".
 B) Обжимное кольцо из латуни CW508L нормализованное.
 C) Корпус фитинга из латуни UNI EN 12165 CW617N, горячая штамповка и обработка стальной дробью, или из латунного тянутого нормализованного прутка по нормам UNI EN 12164 CW614N. Маркировка "MADE IN ITALY".

- (GB)** A) Screw nut hot forged in brass UNI EN 12165 CW617N steel sand blasting. Stamped "MADE IN ITALY".
 B) Ring made in normalized brass CW508L.
 C) Body made in hot forged brass UNI EN 12165 CW617N steel sand blasting or in normalized brass rod UNI EN 12164 CW614N. Stamped "MADE IN ITALY".



МОНТАЖНЫЕ ИНСТРУКЦИИ / ASSEMBLING INSTRUCTION

- (RU)**
 A) Обрезать медную трубу перпендикулярно ее оси, удаляя заусенцы или стружку. Рекомендуется пользоваться в этих целях надлежащим инструментом.
 B) Надеть гайку на трубу.
 C) Надеть обжимное кольцо на трубу.
 D) Вставить трубу в корпус фитинга до упора.
 E) Завинтить гайку вручную по мере возможности, затем довинтить гаечным ключом, подобранным, как указано в таблице.

- (GB)**
 A) Cut the copper pipe perpendicular to its axis using appropriate tool, remove any trimming carefully.
 B) Fit the nut on the pipe.
 C) Fit the ring on the pipe.
 D) Fit the pipe on the body up to the mechanical stop.
 E) Tighten the nut by hand till it is possible, then using the tool, tighten the nut following the table value indicated.

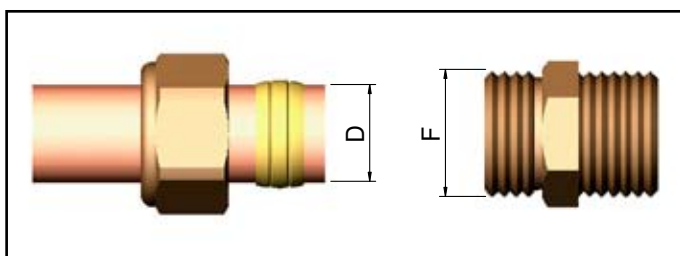


Таблица резьбы / Table thread

D	8	10	12	14	15	16	18	22	28	35	42	54
F	G 1/4	9/16UNEF-24	G3/8	G1/2	G1/2	G1/2	M24x1.5	W 1"1/8x14F	W 1"3/8x14F	W 42,6x1,814 p	W 49,2x2,309 p	W 63,5x2,309 p

- (RU)** По вопросам правильного проектирования, монтажа, испытания и эксплуатации систем водоснабжения и отопления см. положения действующих норм:
UNI EN 806 : 2008 и UNI 9182 : 2010

- (GB)** For planning, installation, testing and **workmanlike management** of plumbing and heating system, please refer to comply with the provisions of the existing norms:
UNI EN 806 : 2008 e UNI 9182 : 2010

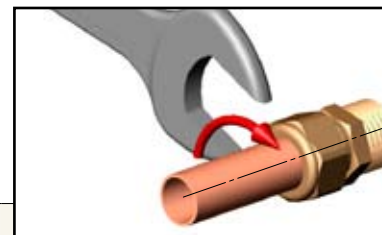


Таблица затяжки / Table tightening

D	8	10	12	14	15	16	18	22	28	35	42	54
Оборотов затяжки tightening turns	1-1/4	1-1/4	1-1/4	1-1/4	1-1/4	1-1/4	1-1/4	1-1/4	1	1	1	1

Обжимные фитинги с латунным обжимным кольцом ISO 228

Compression fittings with brass ring ISO 228



Art. 200 H



Прямой разъем с
наружной резьбой

Straight nipple
male

Код Code	Размер Size	Цена € Price €	К-во пак. Pz. bag.	Шт. в коробке Pz. Box
200H081/4	08x1/4	1,34	10	500
200H083/8	08x3/8	1,43	10	400
200H101/4	* 10x1/4	1,43	10	400
200H103/8	* 10x3/8	1,29	10	400
200H101/2	* 10x1/2	1,36	10	350
200H121/4	* 12x1/4	2,27	10	400
200H123/8	* 12x3/8	1,42	10	400
200H121/2	* 12x1/2	1,58	10	350
200H143/8	14x3/8	2,50	10	350
200H141/2	14x1/2	1,96	10	350
200H143/4	14x3/4	2,60	10	350
200H153/8	* 15x3/8	1,54	10	250
200H151/2	15x1/2	1,56	10	350
200H153/4	15x3/4	2,80	10	350
200H163/8	16x3/8	2,50	10	350
200H161/2	16x1/2	1,97	10	300
200H163/4	16x3/4	2,63	10	250
200H181/2	18x1/2	2,18	10	250
200H183/4	18x3/4	2,67	10	200
200H181/0	18x1/0	4,76	5	100
200H221/2	22x1/2	3,18	10	150
200H223/4	22x3/4	2,67	10	150
200H221/0	22x1/0	3,60	5	100
200H283/4	* 28x3/4	4,96	-	80
200H281/0	28x1/0	4,50	-	80
200H2811/4	28x1.1/4	14,42	-	50
200H351/0	35x1/0	14,44	-	50
200H3511/4	35x1.1/4	9,62	-	45
200H4211/2	42x1.1/2	14,58	-	30
200H542/0	54x2/0	22,15	-	15

* EN 10226-1 (ISO7)

По заявке все фитинги серии 200 H могут поставляться:
НИКЕЛИРОВАННЫЕ: наценка 12% на цену в прайс-листе
ХРОМИРОВАННЫЕ: наценка 60% на цену в прайс-листе

On customer request all the fittings file 200 H
can be furnished:

NIKEL plated: with an increase of 12% on price-list
CHROMED: with an increase of 60% on price-list

Art. 202 H



Соединитель прямой с
внутренней резьбой

Straight nipple
female

Код Code	Размер Size	Цена € Price €	К-во пак. Pz. bag.	Шт. в коробке Pz. Box
202H081/4	08x1/4	1,56	10	400
202H083/8	08x3/8	1,66	10	400
202H101/4	* 10x1/4	1,69	10	400
202H103/8	* 10x3/8	1,48	10	300
202H101/2	* 10x1/2	1,75	10	300
202H123/8	* 12x3/8	1,48	10	300
202H121/2	* 12x1/2	2,05	10	250
202H141/2	14x1/2	2,30	10	250
202H143/4	14x3/4	2,95	10	200
202H153/8	* 15x3/8	1,82	10	300
202H151/2	15x1/2	1,66	10	250
202H153/4	* 15x3/4	3,17	10	200
202H161/2	16x1/2	2,24	10	250
202H163/4	16x3/4	2,88	10	200
202H181/2	18x1/2	2,64	10	250
202H183/4	18x3/4	3,10	15	150
202H181/0	18x1/0	4,32	5	100
202H221/2	* 22x1/2	3,60	10	150
202H223/4	22x3/4	2,74	10	150
202H221/0	22x1/0	3,98	5	100
202H283/4	* 28x3/4	6,80	-	80
202H281/0	* 28x1/0	4,71	-	70
202H3511/4	35x1.1/4	9,83	-	50
202H4211/2	42x1.1/2	12,58	-	30
202H542/0	54x2/0	21,62	-	15

Art. 245 H



Адаптер для баков
Tank connector

Код Code	Размер Size	Цена € Price €	К-во пак. Pz. bag.	Шт. в коробке Pz. Box
245H15	15	3,44	10	150
245H22	22	5,95	10	80
245H28	28	8,35	5	50
245H35	35	11,27	-	40
245H42	42	15,84	-	25
245H54	54	23,11	-	20

Обжимные фитинги с латунным обжимным кольцом ISO 228

Compression fittings with brass ring ISO 228



Art. 201 H

Муфта прямая двойная
Straight nipple
double

Код Code	Размер Size	Цена € Price €	К-во пак. Pz. bag.	Шт. в коробке Pz. Box
201H08	08x08	1,97	10	500
201H10	10x10	1,39	10	500
201H12	12x12	1,60	10	350
201H14	14x14	2,47	10	250
201H15	15x15	1,98	10	250
201H16	16x16	2,90	10	250
201H18	18x18	2,75	10	200
201H22	22x22	3,38	5	100
201H28	28x28	5,44	-	70
201H35	35x35	11,47	-	40
201H42	42x42	15,85	-	30
201H54	54x54	27,49	-	15
ПЕРЕХОДНИКОВЫЙ / REDUCED				
201H1008	10x08	1,94	10	500
201H1210	12x10	1,54	10	350
201H1412	14x12	2,26	10	250
201H1508	15x08	2,79	10	300
201H1510	15x10	1,85	10	250
201H1512	15x12	1,88	10	250
201H1614	16x14	3,68	10	200
201H1815	18x15	4,36	10	200
201H2215	22x15	3,41	5	120
201H2218	22x18	4,35	5	120



Art. 206 H

Угольник с креплением
(водорозетка)
Wallplate elbow

Код Code	Размер Size	Цена € Price €	К-во пак. Pz. bag.	Шт. в коробке Pz. Box
206H101/2	10x1/2	3,30	10	150
206H121/2	12x1/2	3,30	10	150
206H141/2	14x1/2	3,44	10	150
206H151/2	15x1/2	3,08	10	150
206H153/4	15x3/4	7,56	5	80
206H161/2	16x1/2	3,46	10	150
206H181/2	18x1/2	4,32	5	100
206H183/4	18x3/4	5,04	5	80
206H221/2	22x1/2	6,94	-	60
206H223/4	22x3/4	8,50	-	60



Art. 203 H

Угольник двойной
Elbow double

Код Code	Размер Size	Цена € Price €	К-во пак. Pz. bag.	Шт. в коробке Pz. Box
203H08	08x08	2,75	10	350
203H10	10x10	2,18	10	350
203H12	12x12	2,17	10	300
203H14	14x14	2,72	10	200
203H15	15x15	2,36	10	200
203H16	16x16	3,37	10	200
203H18	18x18	3,45	10	160
203H22	22x22	3,84	5	100
203H28	28x28	6,46	-	50
203H35	35x35	12,91	-	30
203H42	42x42	18,04	-	20
203H54	54x54	32,58	-	10
ПЕРЕХОДНИКОВЫЙ / REDUCED				
203H1210	12x10	2,06	10	300
203H1510	15x10	2,44	10	250
203H1512	15x12	2,45	10	200
203H1815	18x15	4,86	10	150
203H2215	22x15	3,54	10	120
203H2218	22x18	5,92	5	100
203H2822	28x22	5,66	5	60



Art. 209 H

Тройник с внутренней
резьбой
Tee female

Код Code	Размер Size	Цена € Price €	К-во пак. Pz. bag.	Шт. в коробке Pz. Box
209H101/2	10x1/2x10	4,18	10	130
209H123/8	12x3/8x12	6,65	10	130
209H121/2	12x1/2x12	3,16	10	130
209H141/2	14x1/2x14	4,21	10	130
209H151/4	15x1/4x15	2,95	10	130
209H151/2	15x1/2x15	3,83	10	130
209H153/4	15x3/4x15	4,80	5	120
209H161/2	16x1/2x16	3,93	10	130
209H181/2	18x1/2x18	4,10	10	100
209H183/4	18x3/4x18	5,48	5	80
209H221/2	22x1/2x22	4,52	5	60
209H223/4	22x3/4x22	6,29	5	60
209H221/0	22x1/0x22	8,64	5	60
209H281/2	28x1/2x28	7,04	-	35
209H283/4	28x3/4x28	10,18	-	35
209H281/0	28x1/0x28	12,45	-	35
209H3511/4	35x1.1/4x35	29,32	-	20
209H4211/2	42x1.1/2x42	32,34	-	15

Обжимные фитинги с латунным обжимным кольцом ISO 228

Compression fittings with brass ring ISO 228



Art. 204 H



Угольник с наружной резьбой

Elbow male

Код Code	Размер Size	Цена € Price €	К-во пак. Pz. bag.	Шт. в коробке Pz. Box
204H083/8	08x3/8	2,82	10	400
204H103/8	* 10x3/8	2,49	10	350
204H101/2	10x1/2	2,60	10	250
204H123/8	12x3/8	1,92	10	300
204H121/2	* 12x1/2	2,60	10	250
204H141/2	14x1/2	2,38	10	250
204H153/8	15x3/8	4,73	10	250
204H151/2	15x1/2	2,24	10	250
204H153/4	15x3/4	3,76	10	200
204H161/2	16x1/2	2,81	10	200
204H181/2	18x1/2	2,75	10	200
204H183/4	18x3/4	4,03	10	120
204H221/2	22x1/2	4,33	5	120
204H223/4	22x3/4	4,08	5	100
204H221/0	22x1/0	6,48	5	80
204H283/4	28x3/4	5,46	-	60
204H281/0	28x1/0	6,72	-	50
204H351/0	35x1/0	18,29	-	40
204H3511/4	35x1.1/4	18,91	-	35
204H4211/2	42x1.1/2	24,86	-	25

Art. 205 H



Угольник с внутренней резьбой

Elbow female

Код Code	Размер Size	Цена € Price €	К-во пак. Pz. bag.	Шт. в коробке Pz. Box
205H103/8	10x3/8	4,09	10	300
205H101/2	10x1/2	2,48	10	250
205H123/8	* 12x3/8	2,10	10	300
205H121/2	* 12x1/2	2,37	10	250
205H141/2	14x1/2	2,88	10	200
205H143/4	14x3/4	3,46	10	160
205H153/8	* 15x3/8	2,87	10	200
205H151/2	* 15x1/2	2,36	10	200
205H153/4	* 15x3/4	3,49	10	160
205H161/2	16x1/2	2,88	10	200
205H163/4	16x3/4	3,46	10	160
205H181/2	18x1/2	3,38	5	120
205H183/4	18x3/4	3,89	5	120
205H181/0	18x1/0	7,22	5	70
205H221/2	* 22x1/2	3,98	5	100
205H223/4	* 22x3/4	4,14	5	80
205H221/0	* 22x1/0	6,35	5	70
205H283/4	* 28x3/4	7,74	-	40
205H281/0	* 28x1/0	7,29	-	50
205H3511/4	35x1.1/4	11,83	-	25
205H4211/2	42x1.1/2	20,30	-	10
205H542/0	54x2/0	32,64	-	10

Art. 208 H



Тройник с наружной резьбой

Tee male

Код Code	Размер Size	Цена € Price €	К-во пак. Pz. bag.	Шт. в коробке Pz. Box
208H101/2	10x1/2x10	5,46	10	130
208H121/2	12x1/2x12	5,46	10	130
208H151/2	15x1/2x15	4,39	10	130
208H181/2	18x1/2x18	6,32	5	100
208H223/4	22x3/4x22	11,82	5	60

Art. 235 H



Заглушка

Stop end

Код Code	Размер Size	Цена € Price €	К-во пак. Pz. bag.	Шт. в коробке Pz. Box
235H12	12	0,95	10	400
235H15	15	1,14	10	400
235H18	18	2,86	10	400
235H22	22	2,67	10	200

* EN 10226-1 (ISO7)



Обжимные фитинги с латунным обжимным кольцом ISO 228

Compression fittings with brass ring ISO 228



Art. 207 H

Тройник
Tee

Код Code	Размер Size	Цена € Price €	К-во пак. Pz. bag.	Шт. в коробке Pz. Box
207H08	08x08x08	4,02	10	200
207H10	10x10x10	2,58	10	200
207H12	12x12x12	2,67	10	150
207H14	14x14x14	3,41	10	130
207H15	15x15x15	3,23	10	130
207H16	16x16x16	4,96	10	130
207H18	18x18x18	5,05	5	100
207H22	22x22x22	5,24	5	60
207H28	28x28x28	8,67	-	30
207H35	35x35x35	17,17	-	20
207H42	42x42x42	23,54	-	15
207H54	54x54x54	43,06	-	7
ПЕРЕХОДНИКОВЫЙ / REDUCED				
207H151215	15x12x15	3,75	5	120
207H181515	18x15x15	7,35	5	120
207H181518	18x15x18	6,88	5	100
207H181815	18x18x15	7,10	5	100
207H221515	22x15x15	4,38	5	70
207H221522	22x15x22	4,59	5	60
207H222215	22x22x15	5,21	5	60
207H221818	22x18x18	9,24	5	70
207H221822	22x18x22	9,71	5	60
207H222218	22x22x18	8,93	5	60



Art. 210 H

Крестовина
Cross

Код Code	Размер Size	Цена € Price €	К-во пак. Pz. bag.	Шт. в коробке Pz. Box
210H15	15x15x15x15	7,03	-	70
210H18	18x18x18x18	12,56	-	50
210H22	22x22x22x22	11,45	-	40
ПЕРЕХОДНИКОВЫЙ / REDUCED				
210H22152215	22x15x22x15	10,94	-	40
210H22151515	22x15x15x15	10,94	-	40
210H22221515	22x22x15x15	10,94	-	40



Art. 214 H

Гайка обжимная
Nut

Код Code	Размер Size	Цена € Price €	К-во пак. Pz. bag.	Шт. в коробке Pz. Box
214H08	08	0,58	100	1500
214H10	10	0,56	100	1500
214H12	12	0,56	100	1200
214H14	14	0,65	100	800
214H15	15	0,65	100	800
214H16	16	0,65	100	800
214H18	18	0,82	100	500
214H22	22	0,90	50	400
214H28	28	1,35	25	-
214H35	35	3,93	10	-
214H42	42	4,67	10	-
214H54	54	8,38	10	-



Art. 216 H

Вставка для медной
трубы
Brass reinforcement
for copper pipe

Код Code	Размер Size	Цена € Price €	К-во пак. Pz. bag.	Шт. в коробке Pz. Box
216H08	08x1	0,41	100	3500
216H10	10x1	0,20	100	3500
216H12	12x1	0,24	100	2500
216H14	14x1	0,29	100	1500
216H15	15x1	0,32	100	1000
216H16	16x1	0,38	100	1000
216H18	18x1	0,41	100	900
216H22	22x1	0,44	50	500

Обжимные фитинги с латунным обжимным кольцом ISO 228

Compression fittings with brass ring ISO 228



Art. 215 H



Кольцо обжимное,
латунь

Brass ring

Код Code	Размер Size	Цена € Price €	К-во пак. Pz. bag.	Шт. в коробке Pz. Box
215H08	08	0,42	250	7000
215H10	10	0,27	250	7000
215H12	12	0,28	250	5000
215H14	14	0,36	250	3000
215H15	15	0,30	250	3000
215H16	16	0,42	250	2500
215H18	18	0,35	250	2500
215H22	22	0,44	100	1200
215H28	28	0,51	50	-
215H35	35	1,17	10	-
215H42	42	1,59	10	-
215H54	54	1,94	10	-

Art. 220 H



Вставка для
полиэтиленовой трубы
winny-pex

Brass reinforcement
for winny-pex pipe

Код Code	Размер Size	Цена € Price €	К-во пак. Pz. bag.	Шт. в коробке Pz. Box
220H1220	12 sp 2.0 (10)	0,20	100	2500
220H1525	15 sp 2.5 (12)	0,24	100	2000
220H1825	18 sp 2.5 (15)	0,32	100	1200
220H2230	22 sp 3.0 (18)	0,41	50	700



Обжимные фитинги с латунным обжимным кольцом ISO 228

Compression fittings with brass ring ISO 228

